



BEST AVAILABLE COPY

実用新案登録願

昭和 54 年 9 月 18 日



特許庁長官 川 原 龍 雄 殿

1. 考案の名称

整髪用具

2. 考案者

フリガナ所  
住  
フリガナ名  
氏

実用新案登録出願人と同じ

3. 実用新案登録出願人

フリガナ所  
住  
フリガナ名  
氏

網 路 市 材 木 町 3 番 1 1 号  
高 橋 一 人

4. 代理人

住  
所  
氏  
名

札幌市中央区北 1 条西 3 丁目 3 番地 中村ビル 札幌 (011) 231-1681

(6917) 弁理士 川 成 靖 夫

5. 添付書類の目録

- |             |     |
|-------------|-----|
| (1) 明 細 書   | 1 通 |
| (2) 図 面     | 1 通 |
| ✓ (3) 委 任 状 | 1 通 |
| (4) 願 書 係 本 | 1 通 |



✓ 54 126557

44672

## 明 細 書

## 1. 考案の名称

整髪用具

## 2. 実用新案登録請求の範囲

中心の折り曲げ線の左方には方形の外方片を設け、上記折り曲げ線の右方には方形の内方片を設け、上記外方片は屈曲自在の金網に合成樹脂材を被覆せしめて構成され、また、上記内方片は弾力性を有する金網に合成樹脂材を被覆せしめて構成され、上記外方片と内方片における当該外方片と内方片を上記折り曲げ線より折り曲げた場合に対面する内面側の上縁には、互いに交差するくし歯が突設されると共に、上記左方片と右方片における内面側の左方縁と右方縁には互いに係脱するパイル状起毛片が添着され

ていることを特徴とする整髪用具。

### 3. 考案の詳細な説明

本案は新規な構成を有する整髪用具を提供しようとするものである。

以下、図面を参照しながら、本案の1実施例の詳細を説明する。

1は、本案の整髪用具である。そして、その構成は、中心の折り曲げ線2の左方には方形の外方片3を設け、上記折り曲げ線の右方には方形の内方片4を設け、上記外方片は屈曲自在の金網3Aに合成樹脂材3Bを被覆せしめて構成され、また、上記内方片は弾力性を有する金網4Aに合成樹脂材4Bを被覆せしめて構成され、における当該外方片と内方片、上記外方片と内方片を上記折り曲げ線より折り曲げた場合に対面する内面側3'、4'の上縁には、

互いに交差するくし歯 3 C, 4 C が突設される  
と共に、上記左方片と右方片における内面側の  
左方縁と右方縁には、互いに係脱するバイル状  
起毛片 3 D, 4 D が添着されている。

ついで、本案のものの使用方法を効果と共に  
説明する。

第 4 図の如く、処理を所望する毛髪 5 の長手  
方向に対して、上記くし歯 3 C, 4 C が直交す  
る方向をもつて、内方片と外方片により挟持し  
た状態とする。この場合、上記内方片は毛根側  
に位置せしめる。そして、上記内方片と外方片  
の対面する内面には、くし歯とバイル状起毛片  
が設けられているから毛髪への装着を確実にす  
ることができる。しかるのちに、第 4 図の矢印  
A 方向をもつて巻きこむ。この結果第 5 図、第

6図の如く、内方片が内側に位置する状態となる。このように弾力性を有する内方片4が内側に位置するより巻きこまれているから、外方へ作用し内部の毛髪は外方片の内側に密着した状態となる。6は止めピンである。また、長い毛髪に上下方向に連設する場合は、第4図の鎖線の如く、上方に位置する用具1の下辺に下方に位置する用具1のくし歯を位置せしめるとよい。このようにしてパーマ液など所望する液を塗布し所望時間を経過したのち、毛髪から取りはずす。このように本案のものによれば、従来、整髪に必要とされていたロッド、カーラなどの用具を不要とすると共に、セットを不要とすることが出来る。

#### 4 図面の簡単な説明

図面は本案の1実施例を示すもので、第1図は全体の斜視図、第2図、第3図は同上の1部を切欠いた要部拡大図、第4図は使用状態を示す斜視図、第5図は使用状態を示す略図的断面図、第6図は装着状態の説明図である。

1... 整髪用具、2... 折り曲げ線、3... 外方片、4... 内方片、3C... くし歯、4C... くし歯、3D、4D... パイル状起毛片。

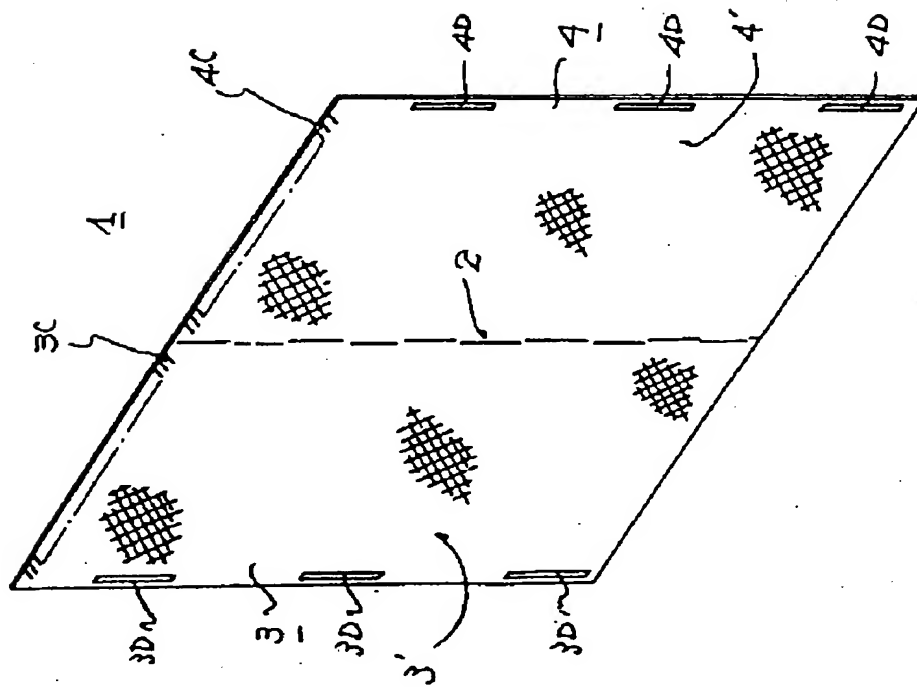
実用新案登録出願人

高 橋 一 人

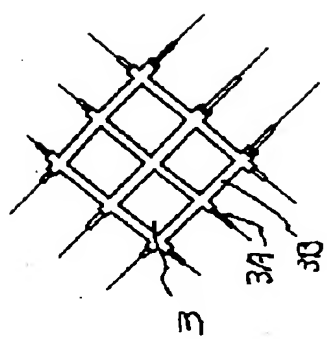
代理人 辨 理 士

川 成 靖 夫

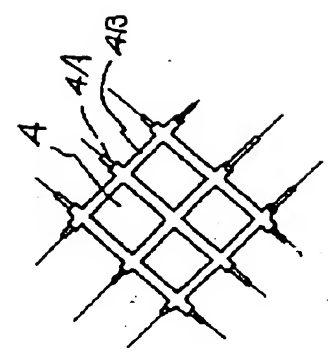
第1図



第2図



第3図

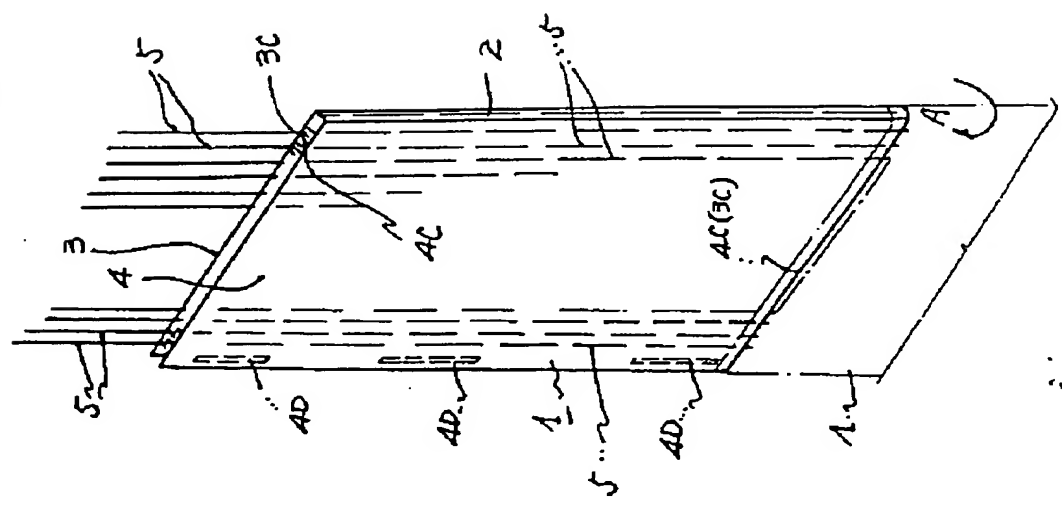


実用新案登録出願人 高橋一人

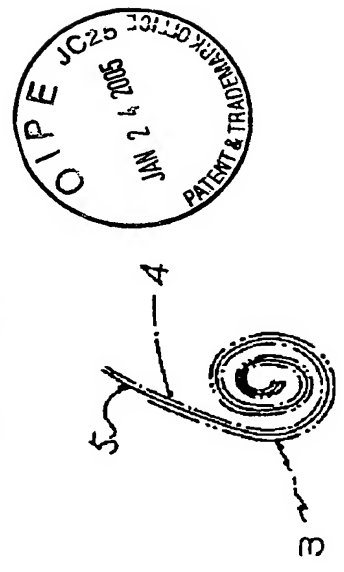
代理人 弁護士 川 成 靖 夫

440、5、1、2

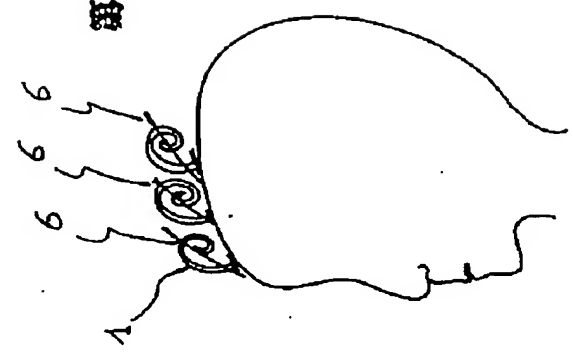
第 4 図



第 5 図



第 6 図



実用新案登録出願人 高橋 一人  
代理人 弁理士 川 成 増 夫



**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning  
Operations and is not part of the Official Record**

**BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- ☒ **BLACK BORDERS**
- ☐ **IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES**
- ☐ **FADED TEXT OR DRAWING**
- ☒ **BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING**
- ☐ **SKEWED/SLANTED IMAGES**
- ☐ **COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS**
- ☐ **GRAY SCALE DOCUMENTS**
- ☒ **LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT**
- ☐ **REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY**
- ☐ **OTHER:** \_\_\_\_\_

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.**

***This Page Blank (uspto)***